RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

PCT/FR2004/000707

		_ _	C1/FR2004/000/07						
A CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 HO1M10/40 CO8L83/06									
CIB / NUINIO/40 COSCOS/CO									
	Selon te classification internationale des brevets (CIB) ou à la tois selon la classification nationale et la CIB B. DOMAINES SUR LESCUELS LA RECHERCHE A PORTE								
	allon minimale consultée (système de classification sulvi des symbole	s de dassement)							
CIB 7 HOIM COBL									
Documenta	tion consultée autre que la documentation minimale dans la mesura	où cos documents ralèvani d	es domaines sur leaqueis a porté la racherche						
Base de do	nnées étectronique consultée au cours de la recherche internationals	(nom de la base de donnée	s, el si réalisable, lermes de recherche utilisés)						
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ								
1									
C. DOCUME	ENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS								
Calégorie *	Identification des documents ches, avec, le cas échéant, l'indication	n des passages pertinents	no, des revendications visées						
Α	US 2002/051911 A1 (OKADA)		I						
	2 mai 2002 (2002-05-02) cité dans la demande								
	revendication 1								
	EP 0 945 476 A (DAISO CO)		1						
A	29 septembre 1999 (1999-09-29)		<u> </u>						
	page 9; revendication 5								
A	US 5 037 712 A (SHACKLE ET AL)		1						
"	6 août 1991 (1991-08-06)								
Í	revendication 3								
		/—	·						
	·								
	•								
1			·						
]			· ·						
χ Voir la	suite du cadre C pour la fin de la liste dos documents	Les bocuments de la	milles de brevets sont Indiquês on Alinexe						
* Calégories s	spéciales de documents cilés:	Cocument utiérieur publié dale de priorité et n'appa	après la date de dépôt imemational ou la tranensati pas à l'étai de la						
	'A' document définits ant l'état général de la technique, non technique portinent, mais cité pour comprendre le principe consideré comme particulièrement persont ou la thoorie constituair le base de l'invention								
	E' document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date "X" document particulièrement parti								
"L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de inventive par rapport au document considéré isolément priorite ou cité pour déterminer la date de publication d'une document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée									
"O" documen	autre căzion ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) ne peut être considérée comme impliquant une activité invontive "O" document se référent à une divulgation orate, à un usage, à brisque le document est associd à un ou plusieurs autres								
'P" document	osition ou tous autres moyens I publid avant la date de dépôt International, mais	pour une personne du m							
	posteriourement à la date de priorité revendiquée "&" document qui fait partie de la même familie de brevets								
-an a sadness									
6 1	mai 2005	23/05/2005							
Nom et actross									
Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Pigbruik Tel (-21-70) 240-2940 Tv. 31 851 epo pl		100+~ 10							
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 91 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016		Lentz, J.C.							

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

PCT/FR2004/000707

	SOCOTO COMME BEDTINENTS		PC1/FR2004/000707		
atégorie	OCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS Identification des documents cliés, avec, le ces échéant, l'indication des passage	es perlinents	no, des revendicalions visées		
1	DATABASE WPI Derwent Publications Ltd., London, GB; AN 2000-434604 XP002274206 & JP 2000 150308 A (DAISO) 30 mai 2000 (2000-05-30) abrégé		1		
	abrege				
	•	•	*		
-					
i					
		•			
			ì		
	-				
			·		
ļ					

Formulatra PCT/ISA/210 (suno de la deuxième feutilia) (Janvier 2004)

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Ronseignements relatively membres de tamilles de brovets

PCT/FR2004/000707

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 2002051911	A1	02-05-2002	WO	0025323 A1	04-05-2000
			JP	2000198927 A	18-07-2000
			JP	2000198928 A	18-07-2000
EP 0945476	A	29-09-1999	JP	3301378 B2	15-07-2002
			JP	11269263 A	05-10-1999
			DE	69915148 D1	08-04-2004
			DE	69915148 T2	28-10-2004
			EP	0945476 A1	29-09-1999
			US	6159389 A	12-12-2000
US 5037712	A	06-08-1991	AT	124173 T	15-07-1995
			CA	2039836 Al	07-10-1991
			DE	69110521 D1	27-07-1995
			DE	69110521 T2	18-01-1996
			DK	450981 T3	25-09-1995
			ΕP	0450981 Al	09-10-1991
			ES	2075346 T3	01-10-1995
			GR	3017300 T3	31-12-1995
			HK	1008120 A1	30-04-1999
			JP	2572897 B2	16-01-1997
			JP	5109310 A	30-04-1993
			KR	9602323 B1	16-02-1996
			CA	1339619 C	06-01-1998
			CN	1033126 A ,C	24-05-1989
			DE	3852476 D1	26-01-1995
			DE	3852476 T2	20-04-1995
			DE	3856509 D1	31-01-2002
			DE	3856509 T2	14-08-2002
			DK	602088 A	01-05-1989
			DK	200101740 A	21 - 11-2001
			DK	200101741 A	21-11-2001
			EP	0318161 A1	31-05-1989
			EP	0606117 A2	13 - 07-1994
			HK	1008119 A1	30-04-1999
			JP	2000602 A	05-01-1990
			JP	2817923 B2	30-10-1998
			KR	131460 81	24-04-1998
			SG	49684 A1	15-06-1998
			us	4830939 A	16-05-1989
			US	5238758 A	24-08-1993
JP 2000150308 /	4	30-05-2000	AUCUN	·	